

Workshop:

Abschlussveranstaltung des F&E Vorhabens

Umweltwirkungen schnell fahrender Schiffe unter besonderer Berücksichtigung des Handlungs- und Regelungsbedarfs bezüglich der deutschen Meeresgebiete in Nord- und Ostsee

am 29.04.2008, 09:30 bis ca. 17:00 Uhr,

Veranstaltungsort.

International Graduate Center der Hochschule Bremen (Süderstr. 2, Raum 103)

Programm

- 09:30 Begrüßung (Hr. Brenk, Umweltbundesamt)
- 09:45 Zielstellung und Organisatorisches (Dr. Clason, GAUSS)
- 1. Teil: Ergebnisse des Projektes**
- 10:00 Ergebnisse der Wellenmodellierungen (Prof. Dr. A. Kraus, Hochschule Bremen)
- 10:30 Ergebnisse der Schallmodellierungen (Prof. Dr. D. Kraus, Hochschule Bremen)
- 11:00 Kaffeepause**
- 11:10 Gasförmige und feste Emissionen (Kapt. Reincke, GAUSS)
- 11:30 Auswirkungen auf Vögel (Hr. Kempf)
- 12:00 Auswirkungen auf Plankton und Benthos (Dr. Dürselen, AquaEcology / Dr. Zauke, Universität Oldenburg)
- 12:30 Mittagspause**
- 2. Teil Externe Beiträge**
- 13:30 Kollisionen zwischen Schiffen und Walen (Hr. Ritter, M.E.E.R. e.V.)
- 14:00 Überblick über die Schiffsakustik im Handelsschiffbau (Hr. Jokat, Germanischer Lloyd)
- 14:30 Kaffeepause**
- 14:45 Schallabstrahlung von großen Handelsschiffen (Dr. Wittekind, DW-ShipConsult)
- 15:15 Wirkung von Unterwasserschall auf marine Organismen (Hr. Verboom, TNO, Die Niederlande)
- 15:45 Handlungs- und Regulierungsempfehlungen (Dr. Clason, GAUSS)
- 16:00 Diskussion / Zusammenfassung
-